MEDIABEHEER- EN AFSPEEL- SOFTWARE

Assistent gezocht *voor mediatheek*

Een harde schijf met gigabytes aan muziek en andere media netjes geordend houden is een echte titanenjob. Met de hulp van de technologie wordt het al iets makkelijker. Wij onderwierpen vijf kandidaat-assistenten voor onze mediatheek aan een sollicitatietest. FREDERIK MEURIS

Nu zowel je fotoalbum als je cd-collectie en je video's naar de harde schijf van je computer verhuisd zijn, zou het beheren van je multimediacollectie een fluitje van een cent moeten zijn. Door alles netjes in duidelijke benoemde mappen te steken, blijft je mediatheek te allen tijde opgeruimd. Maar een hele collectie opnieuw indelen, hernoemen of op zoek gaan naar dubbele exemplaren is zo goed als onbegonnen werk. Om die klus toch te klaren en om de overvloed aan beeld en geluid te beheren, kan je een beroep doen op een goede assistent. In tegenstelling tot in het bedrijfsleven hoeft die bovendien geen bakken geld te kosten. Je plukt hem immers gewoon gratis van het internet!

Windows Media Player 11

Je collectie binnen handbereik

Voor de eerste kandidaat hoeven we zelfs het net niet op. Als je Windows hebt, dan beschik je immers automatisch over Media Player, tenzij je het programma ooit handmatig verwijderd hebt. Microsofts mediabeheerder kreeg voor zijn nieuwste versie een serieuze facelift, om zo mee te deinen op de visuele Vista-golf. Dat maakt dat Media Player er al wat minder saai uitziet dan vroeger, zonder dat het al te drastische wijzigingen heeft ondergaan in de manier van werken.

De klassieke menu's worden standaard niet weergegeven, al kan je daar met de rechtermuisknop eenvoudig een mouw aan passen. Het 'nieuwe' menu is opgebouwd volgens dezelfde filosofie die zorgde voor het lint in Office 2007: de mogelijkheden worden gerangschikt volgens het doel van de gebruiker. Afgaande op de menu-items wil die volgens Microsoft in zijn mediabibliotheek bladeren, een cd rippen, er één branden, media op zijn draagbare speler zetten of online muziek kopen. Iets waar ze volgens onze bescheiden mening gelijk in hebben.

RELATIEF INTUÏTIEF

Zodra je je muziek- en beeldmappen hebt toegevoegd aan de mediabibliotheek, kan je je collectie doorbladeren door bovenaan op de knop **Mediabibliotheek** te klikken en te kiezen tussen muziek, foto's en filmpjes. Media Player laat zich kortom erg intuïtief bedienen, of toch tot op zekere hoogte.

Voor handelingen die verder gaan dan de opties die je krijgt in de menubalk, verloopt de bediening iets minder makkelijk. Wil je bijvoorbeeld manueel de albumhoes van een cd wijzigen, dan moet je in Verkenner op zoek gaan naar het beeldje, erop klikken met de rechtermuisknop en het kopiëren. Vervolgens moet je in Windows Media Player met je rechtermuisknop op het album in kwestie klikken en plakken. Een werkwijze die we zonder de hulp van Google niet spontaan geprobeerd zouden hebben.



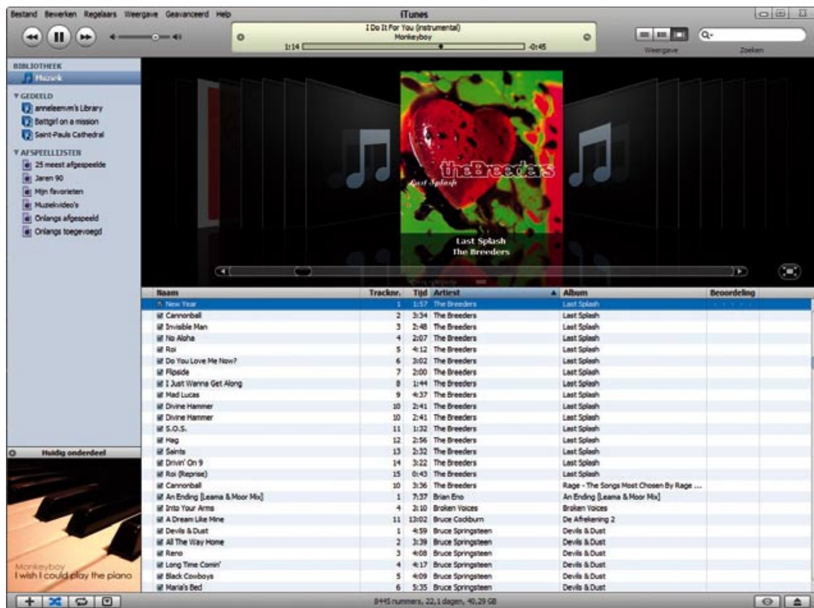
Regelmatige Windows-gebruikers vinden vlot hun weg in Media Player.

SCORE	7/10
▲ Vaak intuïtieve bediening	
▲ Al je media op één plek	
▼ Soms erg onlogische bediening	
▼ Voor podcasting is een plugin nodig	
www.microsoft.com/windows/windowsmedia/nl	

iTUNES 7

Handiger dan het eruit ziet

Hoewel Windows Media Player op elke Windows-machine ingebakken zit, heeft ook Apples paradepaardje heel wat gebruikers. Dat komt vooral door de populariteit van de iPod, die zonder iTunes zo goed als onbruikbaar is. Als je iTunes wil installeren, moet je ook QuickTime binnenhalen. Als gebruikers van het veel lichtere QuickTime Alternative vinden we die verplichte koppeling een beetje vervelend, maar voor de meeste mensen zal dat geen struikelblok zijn.
De interface van iTunes is best overzichtelijk, of toch nadat je een aantal overbodige vensters hebt weggehaald. Ook staan sommige opties niet meteen daar waar we ze verwachten, maar na een tijdje zijn we gewend aan de iTunes-logica en vinden we vlot onze weg. Wel vreemd is dat niet alle bedieningsknoppen van de speler bij elkaar staan. Zo bevinden de afspeeltoetsen en de volumeregeling zich bovenaan het scherm, terwijl de shuffle- en de herhaalknop onderaan staan.



Zonder albumhoesjes is de Cover Flow-weergave een pak minder leuk.

GEVANGEN IN HET APPLE-WEB

iTunes kan automatisch de hoesafbeeldingen van je cd's afhalen, maar alleen als je over een account bij de iTunes Store – en dus een kredietkaart – beschikt, ook al is het afhalen van albumillustraties gratis. Volledige vrijheid is dus nog steeds niet aan de Apple-fan besteed, zoals ook het ophalen van cd-tracknamen illustreert. iTunes kan immers enkel de tags ophalen van nummers die je hebt geïmporteerd. Ze simpelweg naar je bibliotheek slepen vanuit de Verkenner volstaat niet. Een nummer opnieuw importeren, hielp bij ons overigens ook niet.
De Shuffle-functie is erg slecht. In een collectie van 16 GB herhaalt iTunes vaak dezelfde 50 nummers in exact dezelfde volgorde. Ook horen we regelmatig dezelfde artiest twee keer na elkaar, terwijl we nochtans hadden ingesteld dat we dat liever niet hadden.

SCORE **7/10**

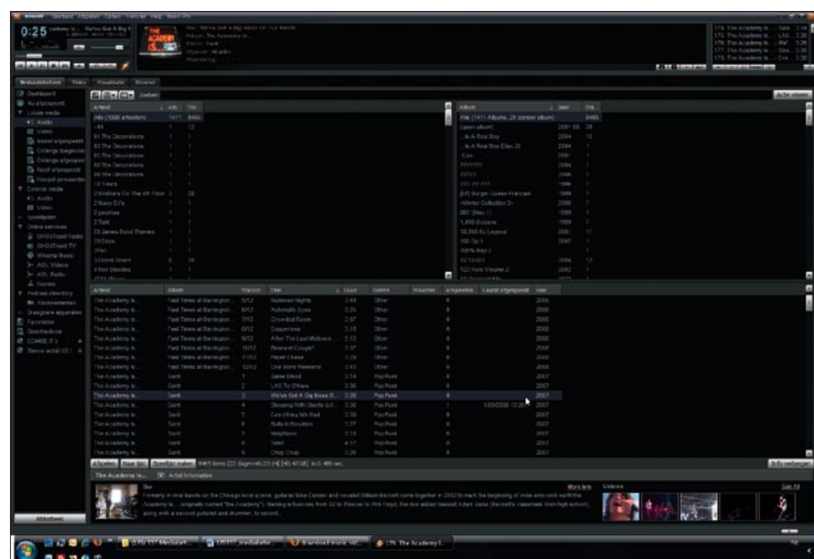
- ▲ Dubbels opsporen
- ▲ Gebruiksgemak (eens je er aan gewend bent)
- ▼ Strikte koppeling aan Apple-producten
- ▼ Erg slechte shuffle-functie

www.itunes.com

Winamp 5



Compleet en uitbreidbaar



Winamp geeft je een overvloed aan informatie.

Winamp is een van de populairste alternatieven voor de mediabeheerders van Apple en Microsoft. Naast de gewone versie bestaat er ook een Lite-versie en een betalende Pro-versie. Die laatste kost 19,95 dollar, en het enige verschil met de gratis variant is dat je cd's naar mp3-formaat kan rippen en dat je er cd's mee kan schrijven. Het rippen naar andere formaten gaat ook sneller dan bij de gratis uitvoering.
De eerste aanblik van Winamp is wat overdonderend door de grote hoeveelheid vensters, maar het nut van al die onderverdelingen wordt meteen duidelijk zodra je je bibliotheek aanvult. Je kan bovendien zoveel onderdelen van Winamp in- of uitschakelen als je wil, om zo de perfecte speler samen te stellen.

BEELD, GELUID EN... INTERNET

Al de informatie over het item dat op dit moment afspeelt, bevindt zich netjes bovenaan. Linksboven bevindt zich de eigenlijke speler, met alle bedieningsknoppen binnen handbereik. Het grote werkvenster eronder bestaat uit vier tabbladen, eentje met je mediabibliotheek, eentje om video in te bekijken, een derde voor leuke visuele effecten op de muziek en ten slotte zowaar een browser.
Dat geldt tenminste in de Bento-skin. Winamp wordt immers geleverd met vier verschillende skins, en die hebben niet allemaal dezelfde functies. Als je een andere skin kiest, verandert vaak ook de manier van werken, wat nogal verwarrend is.
Zoals het een goed openbronprogramma betaamt, kan je Winamp tot in het oneindige uitbreiden met plugins. Daar zitten heel wat leuke of nuttige uitbreidingen tussen, maar je moet uiteraard zelf het kaf van het koren scheiden. Winamp werkt kortom zeer goed recht uit de doos, maar ook de meer avontuurlijke gebruiker heeft er zijn handen mee vol.

SCORE **8/10**

- ▲ Uitgebreid
- ▲ Talloze plugins beschikbaar
- ▼ Drastische interfaceveranderingen bij skinwissel
- ▼ Gratis versie ript niet naar mp3

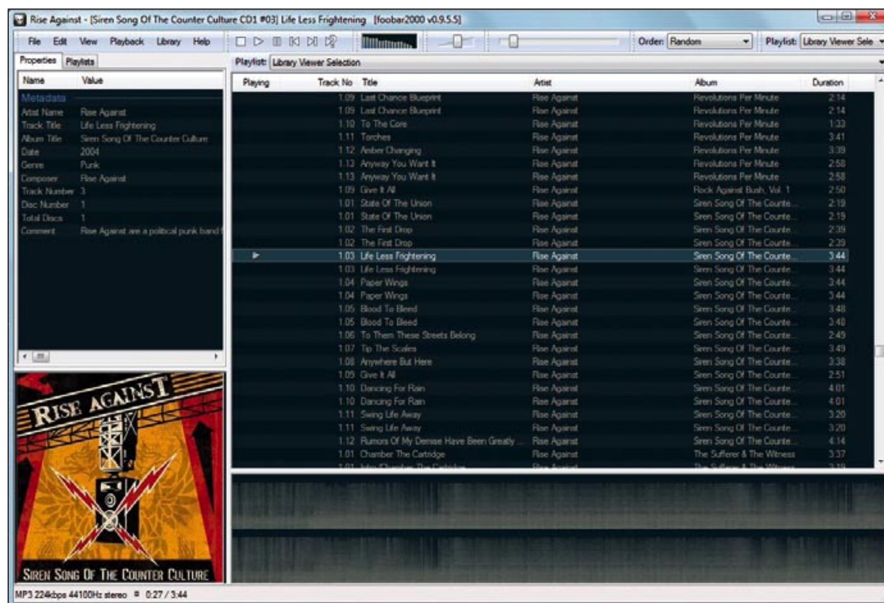
www.winamp.com

In Clickx 179 presenteren we je een cursus over Wimamp.

Foobar2000

Muziekspeler voor tweakers

In tegenstelling tot de andere programma's in deze test is Foobar2000 qua uiterlijk erg minimalistisch van opzet. Voor je Foobar de eerste keer opstart, moet je zelf de lay-out kiezen uit een paar vooringestelde mogelijkheden. De interface kan je nadien nog wel aanpassen. Dat mag je heel letterlijk nemen, want je kan het hele uitzicht van Foobar gaan verbouwen zoals je zelf wil.
Wij probeerden automatisch de interface van de wat bekendere spelers na te bouwen, dus een meerwaarde biedt Foobars flexibiliteit voor ons niet echt. Hoe langer we het programma gebruiken, hoe meer we de indruk krijgen dat het bedoeld is voor programmeurs in plaats van simpele zielen als wijzelf.
Toch is het niet moeilijk te bedienen. Zodra je een lay-out hebt gevonden waar je je in thuis voelt, kan je al de extra tweakingmogelijkheden achterwege laten en je muziekbibliotheek beheren. Inderdaad: alleen muziek. Foobar laat de beeldondersteuning achterwege.



Foobar is ideaal voor wie graag sleutelt.

VEEL VERBORGEN MOGELIJKHEDEN

De bedieningsknoppen staan bovenaan, maar knoppen om bijvoorbeeld de afspeelvolgorde te wijzigen, moet je nog wel zelf tevoorschijn toveren door met je rechtermuisknop op de bedieningsbalk te klikken. Dat is eigenlijk Foobar in een notendop: het heeft alles aan boord wat de bekendere muziekspelers ook hebben (en meer), maar je moet het wel vinden. De kwaliteit van het geluid is erg goed en je past het desnoods aan je eigen noden aan met de 18-bands *equalizer*.
Foobar is een goede muziekspeler, maar om snel en simpel je bibliotheek te beheren is het wellicht niet de beste keuze. Tenzij je een programmeur bent, natuurlijk.

SCORE **6/10**

- ▲ Goede geluidskwaliteit, ook zonder equalizer
- ▲ Je kan zelf je interface samenstellen
- ▼ Je moet zelf je interface samenstellen
- ▼ Niet echt intuïtief

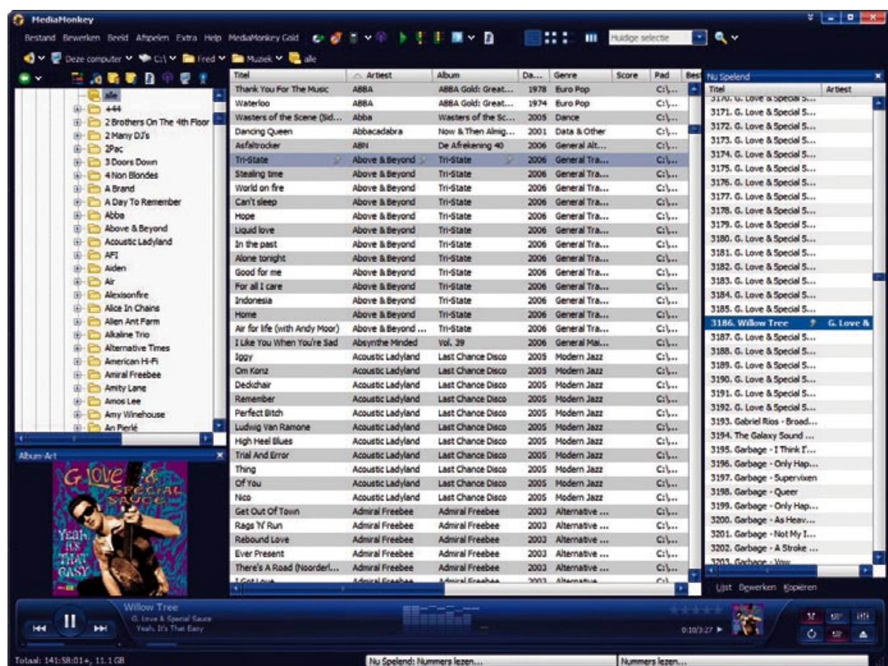
www.foobar2000.org

MediaMonkey

Efficiënte muziekbeheerder

De naam MediaMonkey is behoorlijk verwarrend, aangezien dit gratis programma enkel je muziek beheert. Foto's en video's zijn dus niet aan de orde. MediaMonkey werd specifiek ontworpen om mensen met een gigantische muziekcollectie te helpen hun verzameling efficiënt te catalogiseren. Het programma speurt zelf je harde schijf af naar compatibele bestanden en organiseert ze op basis van de *ID3-tags*. Bestanden zonder tags worden snel van hun onvolkomenheid afgeholpen dankzij de auto-labelfuncties.

Staat je muziek her en der verspreid over je harde schijf, dan brengt de auto-organiseerfunctie soelaas. Die hernoemt en verplaatst nummers op basis van hun tags. Met kleurencodes wordt aangegeven welke nummers al op hun plaats staan en welke nummers dubbel zijn.



Eens je de betekenis van alle knopjes doorhebt, is MediaMonkey een geweldige hulp.

FEESTNEUS

Ook voor feestjes is MediaMonkey een goede schildknaap. De Auto-DJ neemt het bijvoorbeeld automatisch over zodra jouw op voorhand samengestelde playlist uitgeput is, en met de Party Mode kan je onder andere vermijden dat je plezante nonkel foute schlagers aan de afspeellijst toevoegt of met het volume gaat spelen. MediaMonkey neemt je kortom heel wat werk uit handen.

Naast het afspelen en beheren van je muziekcollectie heeft MediaMonkey nog andere opties onder de motorkap zitten. Zo kan je met één klik de geselecteerde nummers op cd branden of omgekeerd een cd rippen naar je harde schijf. Nog interessanter is de synchronisatiefunctie voor draagbare muziekspelers. Deze aap is standaard compatibel met de meeste populaire zakjukeboxen en zelfs de iPhone wordt ondersteund.

Tot slot kan je de functionaliteit van MediaMonkey uitbreiden met een boel plugins, waarvan een heel deel ook compatibel is met Winamp. MediaMonkey bestaat ook in een betalende versie, die nog meer mogelijkheden heeft.

SCORE 8/10

- ▲ Organiseert je collectie efficiënt
- ▲ Synchronisatie met draagbare mediaspelers
- ▼ Drukke interface
- ▼ Geen video

www.mediamonkey.com

VAKTAAL

EQUALIZER: Een equalizer probeert de in een studio opgenomen geluidskwaliteit ook op je computer weer te geven. Dit gebeurt door het aanpassen van sommige frequentiebanden, of door het benadrukken van bepaalde instrumenten.

ID3-TAG: Een mp3-bestand bevat niet alleen muziek, maar ook gegevens die de muziek omschrijven. Zo kan je onder meer de naam van het album of de artiest terugvinden.



Conclusie

Er zijn maar weinig programma's die zich terecht de status van mediabeheerder kunnen toe-eigenen. Naast oude bekenden Apple en Microsoft beantwoordt eigenlijk alleen **Winamp** aan die definitie, en zelfs dan blijft een aparte beheerder voor je foto's nog aan te raden. Beheer je toch graag je muziek en je video's met hetzelfde programma en ben je niet te veeleisend, dan is Windows Media Player een goede keuze. Heb je liever een flexibeler programma dat je naar hartenlust kan uitbreiden, dan opteer je best voor Winamp. Als video geen van je zorgen is en de drukke interface je niet afschrikt, dan is MediaMonkey de perfecte assistent.